



Allegato K

Schede interventi

Maggio 2021

PIANO URBANO DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE



Sindaco Metropolitano

Chiara Appendino

Consigliere delegato a Sviluppo montano, relazioni e progetti europei ed internazionali, pianificazione strategica, sviluppo economico, attività produttive, trasporti, formazione professionale

Dimitri De Vita

Dirigente del Dipartimento Territorio, Edilizia e Viabilità

Ing. Giannicola Marengo

Resp. Unità di Progetto Politiche di Trasporto e Mobilità Sostenibile

Dott.ssa Elena Pedon

Coordinamento generale della Città Metropolitana di Torino

Ing. Giannicola Marengo

Dott.ssa Elena Pedon

Redazione

META srl

ing. Andrea Debernardi

(responsabile del progetto)

ing. Gabriele Filippini

dott.pt. Emanuele Ferrara

ing. Silvia Docchio

dott.ssa Silvia Ornaghi

ing. Francesca Traina Melega

ing. Riccardo Fasani

arch. Ilario Abate Daga

ing. Chiara Taiariol

arch. Lorena Mastropasqua

arch. Arianna Travaglini

dott. Fabrizio Vecchiotti

arch. Lorenzo Attardo

arch. Federico Jappelli

ing. Andrea Rosa

TERRARIA

dott. Giuseppe Maffeis

ing. Salvatore Greco

ing. Fabrizio Ferrari

ing. Alessia Goffi

ing. Alice Bernardoni

dott.ssa Luisa Geronimi

arch. Alessandro Oliveri



Rev.	Data	Autore	Verificatore	n.pag	n.tav	n.all	nome file
1.0	18.05.2021	E. Ferrara	I. Abate Daga	32	-	-	ALLEGATO K - Schede interventi_V10_bozza.pdf

META
mobilità
economia
territorio
ambiente



DIRETTORI TECNICI

ing. Andrea Debernardi (META)

ing. Gabriele Filippini (META)

dott. Giuseppe Maffeis (TerrAria)

Città metropolitana di Torino

PIANO URBANO DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE

Sommario

1	Introduzione	7
2	Domanda	9
2.1	Regolazione traffico privato	9
2.2	Mobilità condivisa ed elettrica	9
2.3	Politiche di domanda passeggeri	11
3	Mobilità non motorizzata	12
3.1	Servizio ciclabile metropolitano	12
3.2	Piste ciclabili	14
3.3	Ciclovie	16
3.4	Moderazione del traffico	17
3.5	Navigazione fluviale	18
3.6	Manutenzione	18
4	Mobilità motorizzata individuale	19
5	Mobilità motorizzata collettiva	27
5.1	Rete ferroviaria	27
2.1	Rete metropolitana	28
5.2	Rete tranviaria	29
5.3	Busvie elettriche	30
5.4	Rete extraurbana e trasporto a chiamata	31
6	Interventi tecnologici	32
7	Interventi urbani	32

1 Introduzione

Il presente allegato propone una ricognizione esaustiva del quadro degli interventi che sono stati considerati per la costruzione degli scenari alternativi e dello scenario finale di piano del PUMS (così come descritti nell'allegato L). Gli scenari considerati sono dunque:

- lo **scenario di riferimento (RIF)**, corrispondente all'evoluzione attesa del sistema a seguito delle tendenze in atto e dell'attuazione degli interventi già programmati;
- lo **scenario di prossimità (PRS)**, volto a testare il potenziale sotteso agli interventi di sostegno alla mobilità non motorizzata;
- lo **scenario cooperativo (COO)**, volto a testare il potenziale sotteso agli interventi di potenziamento della rete del trasporto pubblico;
- lo **scenario interattivo (INT)**, volto a testare il potenziale sotteso agli interventi di regolazione della mobilità motorizzata individuale;
- lo **scenario di piano (PRG)**, ottenuto ricombinando tra loro le azioni dei singoli scenari di prima generazione, rivelatesi maggiormente efficaci in relazione al conseguimento degli obiettivi di piano.

Gli interventi considerati sono suddivisi in cinque macro categorie:

- **POLITICHE DI DOMANDA:** azioni di governo della mobilità urbana, volta a ridurre gli spostamenti non necessari (strategia *avoid*) e a orientare quelli necessari verso le modalità meno impattanti dal punto di vista ambientale (strategia *shift*);
- **MOBILITÀ NON MOTORIZZATA:** azioni a sostegno della mobilità agile e salubre, con una serie di azioni finalizzate a proteggere e incentivare la pedonalità e la ciclabilità;
- **MOBILITÀ MOTORIZZATA INDIVIDUALE:** azioni finalizzate alla regolazione della mobilità individuale, definite nella logica *shift* e *improve*;
- **MOBILITÀ MOTORIZZATA COLLETTIVA:** azioni che sostengono il potenziamento della rete del trasporto pubblico incluse le azioni di maggior impegno di tutto il piano;
- **TECNOLOGIA:** misure di carattere tecnologico, prevalentemente orientate a una strategia *improve*.

Da ultimo, sono qui riportati anche quegli interventi di pianificazione urbanistica recepiti dal PUMS che hanno avuto un impatto nella costruzione degli scenari.

Le tabelle seguenti riportano, oltre ad una breve descrizione dell'intervento e della sua collocazione spaziale, l'orizzonte temporale di realizzazione e il costo stimato dell'opera.

Gli interventi principali considerati nello scenario di piano sono riportati nelle schede inserite nella relazione generale alla sezione "Interventi del Piano".

2 Domanda

2.1 Regolazione traffico privato

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
R01.01	Ampliamento ZTL (Centro aperto)	1	Torino	Comune di Torino	M	n.d.		●	●		●
R01.02	Tariffazione accessi urbani	1	Torino	IPOTESI PUMS	M	n.d.					
R02.01	Ampliamento sosta a pagamento				M	n.d.		●	●	●	●

2.2 Mobilità condivisa ed elettrica

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
G01.01	Bikesharing	diffuso	diffuso		B	n.d.	●	●	●	●	●
G01.02	Promozione micromobilità elettrica	diffuso	diffuso		B	n.d.	●	●	●	●	●
G01.03	Sviluppo del car pooling / car sharing	diffuso	diffuso		B	n.d.		●	●		●
G01.04	Estensione sistema car sharing (Collegno, Grugliasco...)	diffuso	diffuso		M	n.d.		●	●		●

2.3 Politiche di domanda passeggeri

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
D00.01a	Mobility management	tutte	diffuso	CMTO	BML	n.d.	●	●	●	●	●
D00.01b	Sviluppo ruolo mobility manager	tutte	diffuso	CMTO	BML	n.d.		●	●	●	●
D00.02a	Progetto Alcotra - PITER GRAIES: rafforzamento della cultura della mobilità ed introduzione di un modello di governance bottom-up	7, 8	diffuso	CMTO, CCIAA, GAL Valli del Canavese, GAL Valli di Lanzo-Ceronda-Casternone	B	n.d.		●	●	●	●
D00.02b	Progetto Alcotra - PITER GRAIES: pianificazione sperimentazione di servizi innovativi di car pooling, sharing mobility. Mobilità elettrica e trasporto a domanda	7, 8	diffuso	CMTO, CCIAA, GAL Valli del Canavese, GAL Valli di Lanzo-Ceronda-Casternone	B	n.d.		●	●	●	●
D00.03a	Progetto Alcotra - PITER CUORE DINAMICO: sviluppo della bicicletta e dell'e-bike	5, 6	diffuso	CMTO, Città di Pinerolo, GAL Escartons-Valli Valdesi	B	n.d.		●	●	●	●
D00.03b	Progetto Alcotra - PITER CUORE DINAMICO: sviluppo soluzioni alternative di mobilità a favore della vita quotidiana (sperimentazione di autostop organizzato, rafforzamento del car pooling...)	5, 6	diffuso	CMTO, Città di Pinerolo, GAL Escartons-Valli Valdesi	B	n.d.		●	●	●	●
D00.03c	Progetto Alcotra - PITER CUORE DINAMICO: sviluppo servizi di mobilità a favore dell'economia locale (trasporto ibrido-elettrico, piani di mobilità per le imprese, nuovo modello di mobility hub)	5, 6	diffuso	CMTO, Città di Pinerolo, GAL Escartons-Valli Valdesi	B	n.d.		●	●	●	●
D00.03d	Progetto Alcotra - PITER CUORE DINAMICO: miglioramento informazione e coordinamento transfrontaliero dell'intermodalità	5, 6	diffuso	CMTO, Città di Pinerolo, GAL Escartons-Valli Valdesi	B	n.d.		●	●	●	●
D00.04	Progetto Horizon 2020 - TinnGO: sviluppo di modi condivisi gender neutral	1	Torino	Città di Torino, Politecnico di Torino	B	n.d.		●	●	●	●
D00.05a	Progetto Horizon 2020 - Harmony: co-creation labs	1	Torino	Città di Torino, Politecnico di Torino	B	n.d.		●	●	●	●
D00.05a	Progetto Horizon 2020 - Harmony: implementazione sistemi MaaS	1	Torino	Città di Torino, Politecnico di Torino	B	n.d.		●	●	●	●
D00.06	Piani territoriali aree di sviluppo nei pressi di stazioni SFM (TOR)	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	diffuso	CMTO (PSM)	L	n.d.	●	●	●	●	●
D00.07	Razionalizzazione sedi scolastiche CMTO	tutte	diffuso	IPOTESI PUMS	M	n.d.			●		●
D00.08	Città del 1/4 d'ora	1	Torino	Comune di Torino	L	n.d.	●	●	●	●	●
D00.09	Crediti di mobilità	tutte	diffuso	IPOTESI PUMS	L	n.d.					

3 Mobilità non motorizzata

3.1 Servizio ciclabile metropolitano

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
C00.01	Linea 1 - Torino - Rivoli - Avigliana	1, 2, 6	Torino, Collegno, Rivoli, Alpignano, Rosta, Buttigliera, Avigliana	CMTO	M	14,07		●	●	●	●
C00.02a	Linea 2 - Torino P.ta Susa - Beinasco - Orbassano	1, 3	Torino, Beinasco, Orbassano	CMTO	M	6,04		●	●	●	●
C00.02b	Linea 2 - Torino P.ta Susa - Baldissera	1	Torino	CMTO	M	1,09		●	●	●	●
C00.02c	Linea 2 - Via Lanzo	1	Torino	CMTO	B	0,65		●	●	●	●
C00.02d	Linea 2 - da conf. Torino a stazione Venaria Reale	2	Venaria Reale	CMTO	B	1,20	●	●	●	●	●
C00.02e	Linea 2 - completamento da stazione Venaria Reale a Caselle T.se	2, 4	Venaria Reale, Borgaro T.se, Caselle T.se	CMTO	M	3,44		●	●	●	●
C00.03a	Linea 3 - Baldissera - Falchera	1	Torino	CMTO	B	3,47		●	●	●	●
C00.03b	Linea 3 - Mappano_Ciclabile Cavalcavia A55	1, 2	Torino, Mappano	CMTO, Regione Piemonte	B	0,40	●	●	●	●	●
C00.03c	Linea 3 - completamento da Cavalcavia A55 a Leini	2	Mappano, Leini	CMTO	M	1,59		●	●	●	●
C00.04a	Linea 4 - Corso Vercelli - corso Romania - via Torino	1, 4	Torino, Settimo T.se	Comune di Torino	B	1,40	●	●	●	●	●
C00.04b	Linea 4 - Torino piazza della Repubblica - Settimo Torinese	1, 4	Torino, Settimo T.se	CMTO	M	6,21		●	●	●	●
C00.04c	Linea 4 - completamento tra Settimo Torinese e Chivasso	4, 1	Settimo T.se, Brandizzo, Chivasso	CMTO	M	8,59		●	●	●	●
C00.05a	Linea 5 - Lingotto - via Pio VII	1	Torino	CMTO	M	0,71		●	●	●	●
C00.05b	Linea 5 - Via Artom su Comune di Torino a Stazione Nichelino	1, 3	Torino	CMTO	B	1,00	●	●	●	●	●
C00.06	Linea 6 - completamento tra ponte Amedeo VIII a Torino e Gassino T.se	1, 4, 10	Torino, San Mauro T.se, Gassino T.se	CMTO	M	2,93		●	●	●	●
C00.07a	Linea 7 - da P.ta Nuova - a piazza Bengasi	1	Torino	CMTO	M	1,59		●	●	●	●
C00.07b	Linea 7 - da Piazza Bengasi al ponte sul Po via Martiri della Libertà a Moncalieri	3	Moncalieri	CMTO	B	2,55	●	●	●	●	●
C00.07c	Linea 7 - completamento da ponte sul Po via Martiri della Libertà a Moncalieri fino a Chieri	3, 11	Moncalieri, Troferello, Cambiano, Chieri	CMTO	M	4,58		●	●	●	●

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
C00.08	Rete complementare	1, 2	Torino, Grugliasco, Collegno	CMTO	M	6,09		●	●	●	●
C00.09a	Rete circolare interna	1	Torino	CMTO	M	0,84					
C00.09b	Rete circolare esterna	1	Torino	CMTO	M	9,28		●	●	●	●
C00.09c	Rete circolare metropolitana	1, 2	Torino, Grugliasco, Collegno, Rivoli,	CMTO	M	11,11		●	●	●	●
C00.10	Piano segnaletica ciclabile (rete primaria di interesse metropolitano)	diffuso	diffuso	IPOTESI PUMS	M			●			●

3.2 Piste ciclabili

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	S C E N A R I				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
	Piste ciclabili										
C01.01a	Via Nizza	1	Torino	Comune di Torino	B	0,20	●	●	●	●	●
C01.01b	Piazza Bengasi	1	Torino	Comune di Torino	B	0,25	●	●	●	●	●
C01.01c	Via Sestriere	3	Moncalieri	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.02	Completamento ciclabile via Vigliani	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.03	Completamento c.so Bramante, c.so Lepanto	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.04	Ciclabile c.so Stati Uniti, da c.so Sacchi a c.so Umberto	1	Torino	Comune di Torino	B	0,10	●	●	●	●	●
C01.05a	Ciclabile c.so Galileo Ferraris	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.05b	Ciclabile c.so Galileo Ferraris + Unione Sovietica	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.06	Completamento ciclabile via Giordano Bruno	1	Torino	Comune di Torino	B	0,16	●	●	●	●	●
C01.07	Completamento ciclabile c.so Cosenza fronte nord tra c.so Agnelli e via Tripoli	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.08	Ciclabile c.so MonteLungo, via Gessi, via c.so Racconigi	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.09	Ciclabile c.so Orbassano tra via Tirreno e c.so Cosenza	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.10	Ciclabile via Lussimpiccolo, via Gorizia	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.11	Anello ciclabile piazza Pitagora	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.12	Ciclabile via Tirreno	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.13	Ciclabile c.so Siracusa	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.14	Via Braccini, Lancia, D'Albertis (togliendo sosta)	1	Torino	Comune di Torino	B	0,20	●	●	●	●	●
C01.15	Ciclabile c.so Racconigi tra piazza Robilant, c.so Peschiera	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.16	Ciclabile c.so Trapani	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.17	Ciclabile c.so Tassoni, c.so Svizzera	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.18	Ciclabile c.so Principe Eugenio	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.19	Completamento ciclabile c.so Regina Margherita	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.20	Completamento ciclabile via Nole	1	Torino	Comune di Torino	B	0,10	●	●	●	●	●
C01.21	Ciclabili Chambéry, Vandalino, Rieti	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.22	Collegamento diretto nel parco ThyssenKrupp	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.23	Collegamento c.so Venezia - c.so Grossseto su nuovo nodo Rebaudengo	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.24	Ciclabile c.so Vercelli, Martorelli, Palermo	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	S C E N A R I				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
C01.25	Ciclabile c.so Verona	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.26	Ciclabile c.so Novara	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.27	Ciclabile c.so Tortona	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.28	Ciclabile via Corelli, Cruto	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.29	Ciclabile via Pietracqua, Petrella	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.30	Ciclabile via Botticelli tra Strada Bassa di Stura e piazza Derna	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.31a	Ciclabile corso Vercelli da piazza Rebaudengo a strada Courgnè	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.31b	Completamento ciclabile di corso Vercelli	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.31c	Completamento ciclabile di corso Romania	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.32	Strada Cuorgnè + collegamento interno a Falchera per ciclabile di c.so Romania	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●
C01.33	Cantiere Torino-Ceres: riqualificazione superficiale di corso Grosseto con realizzazione piste ciclabili	1	Torino		B		●	●	●	●	●
C01.36a	Ciclabile Corso Spezia	1	Torino		n.d.						
C01.36b	Ciclabile nuovo sottopasso Corso Spezia	1	Torino		M				●		
C01.36c	Ciclabile Corso Sebastopoli	1	Torino		n.d.						
C01.37	Passerella del Meisino	1	Torino	Comune di Torino	M	6,10	●	●	●	●	●
C01.38	Ciclabile del Drosso	1	Torino		B		●	●	●	●	●
C01.39	Ciclabile di via Lanzo	1	Torino	Comune di Torino	B		●	●	●	●	●

3.3 Ciclovie

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
C02.01	Ciclovie: Corridoi Eurovelo e itinerari Nazionali	diffuso	diffuso	Regione Piemonte	M	61,35	●	●	●	●	●
C02.02	Ciclovie: Ciclovia Vento	diffuso	diffuso	Regione Piemonte	M		●	●	●	●	●
C02.03	Ciclovie: Programma Regionale della Mobilità Ciclistica	diffuso	diffuso	Regione Piemonte	M		●	●	●	●	●
C02.04	Programma accessibilità ciclabile alle stazioni SFM/metro (bike to rail)	diffuso	diffuso	IPOTESI PUMS	M	108,12		●	●		●
C02.05	Parcheggi di interscambio per le biciclette (bike to rail)	diffuso	diffuso	IPOTESI PUMS	M			●	●		●

3.4 Moderazione del traffico

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	S C E N A R I				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
Q00.01	Linee guida street design	diffuso	diffuso		B			●			●
Q01.01	Accessibilità scuole car free / strade scolastiche	diffuso	diffuso		B			●	●	●	●
Q01.02	Torino città 30 - viali principali	diffuso	diffuso		n.d.			●			
Q01.02	Torino città 30 - ipotesi base	diffuso	diffuso		M		●	●	●	●	●
Q01.02	Torino città 30 - ipotesi estesa	diffuso	diffuso		n.d.			●			●
Q01.03	Controviali 20km/h - Corso Francia	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.04	Controviali 20km/h - Corso Vittorio	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.05	Controviali 20km/h - Corso Giambone	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.06	Controviali 20km/h - Corso Peschiera/Einaudi	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.07	Controviali 20km/h - Corso Lecce	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.08	Controviali 20km/h - Corso Ferrucci	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.09	Controviali 20km/h - Corso Regina Margherita	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.10	Controviali 20 km/h - Completamento corso Regina Margherita	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.11	Controviali 20km/h - Corso Potenza	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.12	Controviali 20km/h - Corso Vercelli tra Lungo Dora Napoli e corso Emilia	1	Torino		B		●	●	●	●	●
Q01.13	Controviali 20km/h - Corso San Maurizio	1	Torino		B		●	●	●	●	●

3.5 Navigazione fluviale

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
N01.01	Potenziamento / promozione della navigazione fluviale	diffuso	diffuso	IPOTESI PUMS	n.d.		●	●	●	●	●

3.6 Manutenzione

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
A01.01	Manutenzione via Paolo Sacchi	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.02	Manutenzione su Abruzzi, Agnelli, IV Novembre Unione Sovietica - da C.so Stati Uniti a conf. Stupinigi	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.03	Manutenzione c.so Castelfidardo	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.04	Manutenzione c.so Mediterraneo	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.05	Manutenzione c.so Brunelleschi tra via Bardonecchia e c.so	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.06	Manutenzione via Sandro Botticelli	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.07	Manutenzione c.so Regio Partco	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.08	Manutenzione c.so Matteotti	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.09	Manutenzione via dell'Arcivescovado	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.10	Manutenzione via Principe Amedeo	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.11	Manutenzione via Giuseppe Verdi	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.12	Manutenzione c.so Giulio Cesare + c.so Romania	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●
A01.13	Manutenzione Lungo Stura Lanzo	1	Torino	Comune di Torino	n.d.		●	●	●	●	●

4 Mobilità motorizzata individuale

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogen	Comune	Soggetto proponent	Orizzonte tempora	Costo mln	SCENARI				
							RI	PF	CC	IN	PR
V00.01a	Tangenziale Est - collegamento SP128	11	Chieri	CMTO	M					●	
V00.01b	Tangenziale Est - interconnessione A21	11	Chieri	Concessionari o SATT-SATAP	M					●	
V00.01c	Tangenziale Est - tratto chierese, dalla A21 ad Andezeno	11	Andezeno	Concessionari o SATT-SATAP	M					●	
V00.01d	Tangenziale Est - tratto collinare, da Andezeno alla SS590	10, 11	Andezeno	Concessionari o SATT-SATAP	M					●	
V00.02	SP128 - adeguamento	11	Chieri	CMTO	M	3,00				●	●
V00.03	SATT - realizzazione quarta corsia di marcia da svincolo Bruere a Borgaro	1, 2, 4	diffuso	Concessionari o SATT	M						
V00.04	Galleria di sicurezza del Frejus - da Bardonecchia a Modane	6	Bardonecchia	Sitaf	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V00.05	Nuovo svincolo tangenziale in Venaria	4	Venaria	Concessionari o SATT - comune di Venaria	n.d.	n.d.					
V00.06	SATT - revisione limiti velocità	1, 2, 3, 4	diffuso	IPOTESI PUMS	B	n.d.		●	●		●
V00.07	SATT - sistema di gestione del traffico	1, 2, 3, 5	diffuso	IPOTESI PUMS	B	n.d.				●	●
V00.08	SATT - revisione del sistema tariffario	1, 2, 3, 6	diffuso	IPOTESI PUMS	B	n.d.				●	●
V00.09	SATT - riserva corsie HOV	1, 2, 3, 6	diffuso	IPOTESI PUMS	B	n.d.				●	
V01.01a	Realizzazione C.so Marche - collegamento in galleria tang. nord-sud	1	Torino	Concessionari o SATT-Comuni	M	541				●	●
V01.01b	Realizzazione C.so Marche - collegamenti con Str. Portone - C.Tazzoli - Cimitero Sud	1	Torino	Concessionari o SATT-Comuni	M	45			●	●	●
V01.01c	Realizzazione C.so Marche - collegamenti con C.Allamano C. Salvemini e zona Capitol	1	Torino	Concessionari o SATT-Comuni	M	79				●	
V01.01d	Realizzazione C.so Marche - collegamenti con Collegno e C.Regina	1	Torino	Concessionari o SATT-Comuni	M	35				●	
V01.02	Prolungamento via Zino Zini	1	Torino	Comune di Torino	M	n.d.				●	
V01.03	Collegamento Tang. - C.Regina - SS24	1	Torino	Concessionari o SATT - CMTO	M	n.d.	●	●	●	●	●
V01.05	Prolungamento di C.so Cosenza	1	Torino	Comune di Torino	n.d.	n.d.					
V01.06	Completamento Spina centrale	1	Torino	Comune di Torino	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V01.07a	Proseguimento sottopasso di C.Spezia: soluzione viaria	1	Torino	Comune di Torino	M	n.d.				●	●
V01.07b	Proseguimento sottopasso di C.Spezia: soluzione riservata TPL-ciclopedonale	1	Torino	IPOTESI PUMS	M	n.d.			●		
V01.08a	Nuovo collegamento Bertolla (Manifattura Tabacchi) - sp.11 tratta nord	1	Torino, San Mauro	Comune di Torino, CMTO	L	n.d.				●	●
V01.08b	Nuovo collegamento Bertolla (Manifattura Tabacchi) - SP11 tratta sud	1	Torino	Comune di Torino, CMTO	L	7,00				●	

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogen	Comune	Soggetto proponente	Orizzonte temporale	Costo mln	SCENARI				
							RI	PF	CC	IN	PR
V01.09	Risoluzione della rotonda Maroncelli (sottopasso)	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	B	n.d.	●	●	●	●	●
V01.10a	Realizzazione dei multitunnel di corso Moncalieri - ponte Umberto I	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	M	n.d.				●	
V01.10b	Realizzazione dei multitunnel di corso Moncalieri - ponte Vittorio Em. I	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	M	n.d.				●	
V01.10b_r	Realizzazione dei multitunnel di corso Moncalieri - ponte Vittorio Em. I (rampe tunnel Vittorio Emanuele lato nord)	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	M	n.d.				●	
V01.10c	Realizzazione dei multitunnel di corso Moncalieri - nuovo ponte c.so S.Maurizio	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	M	n.d.				●	
V01.10d	Realizzazione dei multitunnel di corso Moncalieri - ponte Regina Margherita	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	M	n.d.				●	
V01.10e	Realizzazione dei multitunnel di corso Moncalieri - ponte Sassi	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	M	n.d.				●	
V01.11	Risoluzione del nodo Baldissera (intersezione semaforizzata a raso)	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	B	n.d.	●	●	●	●	●
V01.12	Completamento asse di attraversamento Est-Ovest (sottopasso Mortara-Vigevano)	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	M	n.d.				●	
V01.13	Realizzazione del sottopasso Derna	1	Torino	Nuovo PRG Città di Torino	M	n.d.	●	●	●	●	●
V01.14	Nuovo ponte sul Po in Corso San Maurizio e contestuale pedonalizzazione del ponte V Emanuele I	1	Torino	Comune di Torino	M	n.d.				●	
V01.15	Corsia HOV su A55 Drosso/tratta iniziale c.so Orbassano	1	Torino	IPOTESI PUMS	B	n.d.			●	●	
V01.15	Corsia HOV su c.so Trieste/c.so Unità d'Italia	1	Torino	IPOTESI PUMS	B	n.d.			●	●	
V01.15	Corsia HOV su corso Regina Margherita	1	Torino	IPOTESI PUMS	B	n.d.			●	●	
V01.15	Riorganizzazione piattaforma stradale c.so Orbassano a seguito M2	1	Torino	IPOTESI PUMS	M	n.d.		●	●		●
V01.16a	Corsia HOV su penetrazione urbana A4 o raccordo Caselle	1	Torino	IPOTESI PUMS	B	n.d.			●	●	
V02.01a	Variante sud-est di Alpignano, dalla SP178 a via Collegno. Soppressione passaggio a livello su SP178	2	Alpignano	RFI - CMTO	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V02.01b	Variante Sud-Est di Alpignano, da via Collegno alla SP024	2	Alpignano	CMTO-Comune	L	15,00	●	●	●	●	●
V02.02	Potenziamento SP8, dal bivio per Givoletto a sud di La Cassa	7	La Cassa	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V02.02	SP8 - variante di Alpignano	2	Alpignano	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V02.03a	Varianti di San Gillio - dalla SP8 a via Alpignano	2	San Gillio	CMTO- Comune	L	3,00	●	●	●	●	●
V02.03b	Varianti di San Gillio - da strada La Cassa a strada San Gillio	2	San Gillio	CMTO- Comune	L	3,00	●	●	●	●	●

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogen	Comune	Soggetto proponent	Orizzonte tempora	Costo mln	S C E N A R I				
							RI	PF	CC	IN	PR
V02.04	Completamento variante SP143 in Rivalta, collegamento con SP184	3	Rivalta di Torino		L	10,00	●	●	●	●	●
V02.05a	Collegamento Collegno-Grugliasco, da via Tampellini in Collegno a viale Torino a Grugliasco	2	Collegno	CMTO - Comune	L	n.d.	●	●	●	●	●
V02.05b	Collegamento viale Torino - c.so Allamano	2		CMTO - Comune	L	n.d.	●	●	●	●	●
V02.08	Collegamento SP186 - SS25 del Moncenisio	2	Rosta	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V02.09a	Variante di Reano - collegamento tra la SP184 di Villarbasse e la SP185 di Buttigliera Alta	2	Reano	CMTO	L	4,50	●	●	●	●	●
V02.09b	Variante di Reano - collegamento tra SP185 e SP186	2	Reano	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V02.10	Variante di Sangano - collegamento SP589 con via Gino	2	Sangano	Comune di Sangano	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V02.10	Variante di Sangano - collegamento via Gino con SP184 fino alla SP589	2	Sangano	CMTO	L	70,00	●	●	●	●	●
V02.11	Completamento variante SP143 in Rivalta, dall'incrocio SP174 - SP175 alla SP143 NO	3	Rivalta di Torino	CMTO	L	5,00	●	●	●	●	●
V02.13	Circonvallazione nord di Rivoli, da strada Bastone a tangenziale	2	Rivoli	CMTO	L	10,00					
V02.13	Coll. anello tang. di Rivoli e riqualificazione, dallo svincolo di Bruere a c.so Allamano	2	Rivoli	CMTO-Comune-Concessionari o SATT	L	n.d.					
V02.14	Completamento circ. sud di Rivoli	2	Rivoli	CMTO	L	10,00	●	●	●	●	
V02.15	Boulevard Beinasco-Orbassano a seguito M2	2	Beinasco, Rivalta, Orbassano	IPOTESI PUMS	M	0,00		●	●	●	
V02.15	Riorganizzazione piattaforma stradale c.so Francia a seguito M1	2	Collegno, Rivoli	IPOTESI PUMS	M	0,00		●	●	●	●
V03.01b	Variante di Borgaretto Il Lotto, collegamento SP174-SP143	3	Beinasco	CMTO	B	48,79	●	●	●	●	●
V03.02	Circonvallazione di Castagnole P.te. - collegamento SP146-SP145	3	Castagnole Piemonte		L	6,00	●	●	●	●	●
V03.03a	Asse complanare e asse Debouche, dallo svincolo Stupinigi all'incrocio con la SP143	3	Vinovo, Nichelino	Società Campi di Vinovo	n.d.	n.d.					
V03.03b	Completamento svincolo Debouche	3	Vinovo, Nichelino	Concessionari o SATT	n.d.	n.d.					
V03.03c	Assi funzionali di collegamento, Via Scarrone-via Garino	3	Vinovo, Nichelino	Società Campi di Vinovo	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V03.03d	Sottopasso ferroviario SP143	3	Vinovo	Società Campi di Vinovo	n.d.	3,40	●	●	●	●	●
V03.03e	Asse di collegamento SR23-SP140-SP143	3	Nichelino	Società Campi di Vinovo	B	38,50	●	●	●	●	●
V03.04	SP138 - variante del Valinotto	3	Carignano	CMTO	M	0,70	●	●	●	●	●
V03.05	Adeguamento funzionale della SP138 dal Km 0+000 al Km 7+840	3	Carignano, Osasio, Virle		L	5,00	●	●	●	●	●

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogen	Comune	Soggetto proponente	Orizzonte temporale	Costo mln	S C E N A R I				
							RI	PF	CC	IN	PR
V03.06	Variante frazione Ceretto sulla SS663	3	Lombriasco	CMTO	B	3,00	●	●	●	●	●
V03.07	Variante sud-est di Candiolo alla SP144 e alla SP142	3	Candiolo	CMTO	n.d.	6,00	●	●	●	●	●
V03.08	Variante SP142 Centro Tumori - dalla SS23 fine var. Debouche alla SP142 a nord	3	Nichelino	CMTO	L	5,00	●	●	●	●	●
V03.11	Collegamento variante SP29 con area commerciale di Moncalieri - dalla SP393 a via Mattei	3	Moncalieri	Comune - CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V03.11	SP663 - adeguamento funzionale	3	Carignano	CMTO	M	4,00	●	●	●	●	●
V04.01	Adeguamento corsie SP11 - da Torino al nuovo ponte di Gassino	1	Torino	CMTO	M	50,00	●	●	●	●	●
V04.02	Prolungamento SP3 - da c.so Torino all'innesto con SP11	4	Settimo Torinese	CMTO - comune	M	3,00	●	●	●	●	●
V04.03	Variante alla SP267 in Mappano, da SE a NE	4	Settimo Torinese	CMTO	L	5,00	●	●	●	●	●
V04.04	Collegamento variante di Mappano con Settimo	4	Settimo Torinese	CMTO	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V04.05	Collegamento SP3 con SP12 e SP226	4	Settimo Torinese	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V04.06	Collegamento SP226 con A4	4	Settimo Torinese	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V04.07	Potenziamento asse SP3 Cebrosa e connessione con A5, in comune di Settimo T.se	4	Settimo Torinese		L	4,00					
V04.08	Variante ovest di Leini - dalla SP267 allo svincolo della SP460	4	Leini, Mappano	CMTO - comune	L	4,00	●	●	●	●	●
V04.09	Variante alla SP17 - dalla SP40 in Volpiano alla SP13 in S.F al Campo	7	San Francesco al Campo	CMTO	B	4,00	●	●	●	●	●
V04.10	Collegamento SP39-SP40- Volpiano - dalla SP40 alla SP39 a sud-est di Volpiano e dalla SP40 alla SP39 a nord di Volpiano	4	Volpiano	CMTO	n.d.	5,00	●	●	●	●	●
V04.11a	Nuovo svincolo di Volpiano su A5	4	Volpiano	Concessionari o SATT	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V04.11b	SP40 viabilità funzionale allo svincolo su A5	4	Volpiano	Concessionari o SATT	M	5,00					
V04.13	Variante alla SP13 e rampe di accesso - dalla SP2 alla struttura aeroportuale	4	Caselle Torinese	Sagat	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V04.14a	Variante alla SP40 di San Benigno	4	San Benigno	CMTO - Comune	M	5,00	●	●	●	●	●
V04.14b	Coll. nuova variante SP40 con SP87 circonvallazione di S. Benigno	4	San Benigno	CMTO - Comune	M	0,00	●	●	●	●	●
V04.15	Potenziamento SP39 - dalla SP460 a sud di San Benigno	4	San Benigno Canavese	CMTO	L	30,00	●	●	●	●	●
V05.01	Variante alla SP139 ad Airasca - dalla rotonda con la SP23 alla SP139 a sud di Airasca	5	Airasca	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V05.02	SP39 - allargamento e costruzione sovrappasso ferroviario	3	Volvera	CMTO	L	5,00	●	●	●	●	●

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogen	Comune	Soggetto proponente	Orizzonte tempora	Costo mln	S C E N A R I				
							RI	PF	CC	IN	PR
V05.03a	SP139 variante di Villafranca-lotto I	5	Villafranca Piemonte		L	3,50	●	●	●	●	●
V05.03b	SP139 variante di Villafranca-lotto II	5	Villafranca Piemonte		L	3,50	●	●	●	●	●
V05.04	SP589 Circonvallazione di Cavour	5	Cavour		n.d.	30,00					
V05.07	Variante alla SP167 in Pinerolo	5	Pinerolo	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V05.08	Variante in Campiglione Fenile - dalla SP153 alla SP151	3	Campiglione Fenile	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V05.09	Collegamento SP161 - strada delle Cave	5	Torre Pellice	CMTO	L	30,00	●	●	●	●	●
V05.10	Variante di Bobbio Pellice - dalla SP161 al ponte sul Pellice	5	Bobbio Pellice	CMTO	L	5,00	●	●	●	●	●
V06.01a	SP187 - completamento circonvallazione di Giaveno (II LOTTO da SP187 a via Colpastore)	6	Giaveno	CMTO	M	18,00	●	●	●	●	●
V06.01b	SP187 - completamento circonvallazione di Giaveno (III LOTTO da via Colpastore a SP193)	6	Giaveno	CMTO	M	0,00	●	●	●	●	●
V06.01c	SP187 - completamento circonvallazione di Giaveno (IV LOTTO da SP193 a SP190)	6	Giaveno	CMTO	M	0,00	●	●	●	●	●
V06.02	Variante alla SP181 in Caselette - dalla SP181 alla SP24 a est di Caselette	6	Caselette	CMTO-Comune	L	3,00	●	●	●	●	●
V06.03	Adeguamento sp.24	6	vari	CMTO	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V06.04	Variante alla SP198 frazione Drubiaglio	6	Avigliana	CMTO-Comune	L	1,50	●	●	●	●	●
V06.05	Intervento su sp.200	6		CMTO	n.d.	1,03	●	●	●	●	●
V06.06	Intervento sulla sp.201	6		CMTO	n.d.	0,26	●	●	●	●	●
V06.07	Variante di Rubiana	6	Rubiana	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V06.08	Adeguamento SP24 - tratto Borgone Susa-Susa	6	Borgone Susa, San Giorio, Bussoleno, Susa	CMTO	B	7,80	●	●	●	●	●
V06.09	Interventi sulla SP205	6	Sauze di Cesana?	CMTO	n.d.	1,03	●	●	●	●	●
V06.10	Varianti in galleria tra Cesana e Claviere	6	Cesana, Claviere	SCR	n.d.	20,66	●	●	●	●	●
V07.01a	SP8 - variante di La Cassa (I LOTTO dalla SP8 a sud di La Cassa alla località Truc)	7	La Cassa	CMTO	L	5,00	●	●	●	●	●
V07.01b	SP8 - variante di La Cassa (II LOTTO dalla SP181 alla SP8 a sud di La Cassa)	7	La Cassa	CMTO	L	5,00	●	●	●	●	●
V07.02	Potenziamento SP181	7	La Cassa	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V07.03	SP181 Variante di Fiano - dalla SP181 a sud di Fiano all'incrocio con la SP1	7	Fiano	CMTO	L	5,00	●	●	●	●	●
V07.04	Collegamento variante SP13 con SP1	7	Robassomero	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V07.05	Rettifica tracciato SP24 - dalla SP2 a via S.Lucia in Villanova	7	Villanova canavese	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V07.06	Collegamento SP13 con SP34 - da Front alla SP34			CMTO	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogen	Comune	Soggetto proponente	Orizzonte temporale	Costo mln	SCENARI				
							RI	PF	CC	IN	PR
V07.07	adeguamento viabilità con rotatoria			CMTO	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V07.08	Completamento variante di Caselle alla SP13	7	San Francesco al Campo	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V07.09	Potenziamento SP2 - dalla zona aeroporto a sud di Ciriè	7	Ciriè	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V07.10	Variante alla SP13 in Loc. S.F. al Campo - dalla SP20 alla SP16	7	San Francesco al Campo	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V07.11	SP460 - variante di Front allargata	7	Front	CMTO	B	6,00	●	●	●	●	●
V07.12	Variante SP13 nelle Vaude - dalla SP39 alla nuova variante di Front	7	Front	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V07.13	realizzazione svincoli sp.1-sp.24			CMTO	n.d.	16,63	●	●	●	●	●
V07.13	Variante di Rocca C. - variante SP34 da NO a SO del comune	7	Rocca C.se	CMTO	n.d.	0,00					
V07.14	Miglioramento della viabilità della SP32	7	Usseglio		L	2,50	●	●	●	●	●
V07.15	SP1 Valli di Lanzo: miglioramento della viabilità tra Germagnano e Balme.	7	Germagnano, Pessinetto, Ceres, Ala, Balme		L	2,50	●	●	●	●	●
V08.01	Bretella di collegamento Lombardore-Front	7	Front	CMTO	B	19,00	●	●	●	●	●
V08.02	SP460 - adeguamento SP13 da Busano alla nuova variante di Front	8	Front	CMTO	B	6,00	●	●	●	●	●
V08.03	SP460 - variante di Salassa-Busano	8	Salassa	SCR	B	16,00	●	●	●	●	●
V08.04	Variante alla SP87 in Bosconero - da sud a est di Bosconero in variante alla SP87	9	Bosconero	CMTO	L	5,00	●	●	●	●	●
V08.05	Ammodernamento e sistemazione SP460 tra Mastri e Feletto C.se	8	Lombardore	CMTO	M	2,00	●	●	●	●	●
V08.06	SP41 alla SP54	8	Agliè	CMTO	n.d.	4,00	●	●	●	●	●
V08.07	Potenziamento SP53 - a Sud di S.Giorgio C.se	8	San Giorgio Canavese	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V08.08a	Variante di Cuceglio (LOTTO I tracciato in variante alla SP55 a sud di Cuceglio)	8	Cuceglio	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V08.08b	Variante di Cuceglio (LOTTO II dal LOTTO I alla SP54 a est di Cuceglio)	8	Cuceglio	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V08.08c	Variante di Cuceglio (LOTTO III sulla SP54 a SE di Cuceglio)	8	Cuceglio	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V08.09a	Variante est di Castellamonte - dalla SP222 alla SP56 a SE di Castellamonte	8	Castellamonte	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V08.09b	Collegamento SP222 con nuova variante di Castellamonte	8	Castellamonte	Comune	n.d.	-	●	●	●	●	●
V08.10	Realizzazione variante di Frera	8		CMTO	n.d.	5,58	●	●	●	●	●
V09.01	SS565 - variante Ponte Preti	9	Strambinello	CMTO	B	19,50	●	●	●	●	●
V09.05	Collegamento Pedemontana - SP69 dal casello A5 Ivrea	9	Loranzé	CMTO	B	8,00					

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogen	Comune	Soggetto proponente	Orizzonte temporale	Costo mln	SCENARI				
							RI	PF	CC	IN	PR
V09.06	Variante di Baio Dora - dalla SP69 a sud di Baio Dora alla SP69 a est di Baio Dora	9		CMTO	n.d.	5,98	●	●	●	●	●
V09.07	Collegamento variante SP69 - SS26 a nord di Borgofranco	9	Borgofranco d'Ivrea	CMTO	L	20,00	●	●	●	●	●
V09.07	Collegamento variante di Baio Dora alla SS26 a sud di Borgofranco	9	Borgofranco d'Ivrea	CMTO	L	15,00	●	●	●	●	●
V09.09	Collegamento Pedemontana - SP69	9	Lessolo	CMTO	B	4,00					
V09.10	Adeguamento SP69 - da Lessolo SP68 alla variante di Baio Dora	9	Lessolo	CMTO	M	5,00	●	●	●	●	●
V09.11	SP73 - Variante di Andrate	9	Andrate	CMTO	L	2,00					
V09.12	Completamento variante SP69 - collegamento SP565-SP69 dalla SP565 al vecchio svincolo autostradale di Ivrea	9	Ivrea	CMTO	B	4,00	●	●	●	●	●
V09.13a	SP73 - variante di Borgofranco - ipotesi 1	9	Borgofranco d'Ivrea	CMTO	L	10,00	●	●	●	●	●
V09.13b	SP73 - variante di Borgofranco - ipotesi 2	9	Borgofranco d'Ivrea	SCR	n.d.	-	●	●	●	●	●
V09.14	Traforo di Monte Navale - collegamento tra la SP565 e la SS26	9	Ivrea, Banchette d'Ivrea, Samone	Anas-Regione	n.d.	56,81	●	●	●	●	●
V09.15	Variante est alla SP74 di Cascinette	9	Cascinette d'Ivrea	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V09.16a	Variante del Terzo Ponte Peduncolo (LOTTO I Ivrea-Burolo)	9	Ivrea	CMTO	B	5,00	●	●	●	●	●
V09.16b	Variante del Terzo Ponte Peduncolo (LOTTO II Burolo-Bollengo)	9	Bollengo	CMTO	B	6,00	●	●	●	●	●
V09.17a	Coll. variante 228 - Mediapolis	9		CMTO	n.d.	22,50	●	●	●	●	●
V09.17b	Collegamento sp.78 - sp.79	9		Concessionari o SATT	n.d.	13,50	●	●	●	●	●
V09.17b	Collegamento sp.78 - sp.79	9		CMTO	n.d.	67,50	●	●	●	●	●
V09.17b	Collegamento sp.79 - s.s. 228	9		CMTO	n.d.	9,00	●	●	●	●	●
V09.18	Variante nord di Strambino - dalla SS26 alla SP56 a nord di Strambino	9	Strambino	CMTO	L	10,00	●	●	●	●	●
V09.19	Variante alla SP80 da SE a SO di Cossano	9	Cossano Canavese	CMTO	M	5,00	●	●	●	●	●
V10.01a	Circonvallazione di Foglizzo Bretella sud - dalla SP40 alla SP82 a sud di Foglizzo	10	Foglizzo	CMTO	M	4,00	●	●	●	●	●
V10.01b	Circonvallazione di Foglizzo Bretella nord - dalla SP40 alla SP82 a nord di Foglizzo	10	Foglizzo	CMTO	M	4,00	●	●	●	●	●
V10.02	Potenziamento SP53 - ad Est di Caluso	10	Caluso	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V10.03a	Variante di Arè	10	Caluso	Anas	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V10.03b	Variante di Caluso - collegamento della SP595 in completamento alla Variante di Arè della SS26	10	Caluso	CMTO	L	4,00	●	●	●	●	●
V10.04b	Variante di Villareggia - da SE a SO di Villareggia	10	Villareggia	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V10.05	Variante nord di Torrazza - dalla SP89 all'abitato dell'abitato	10	Torrazza Piemonte		M	2,00	●	●	●	●	●
V10.06	Ricostruzione ponte Loc. Borgo Revel	10	Verolengo	CMTO	B	14,00	●	●	●	●	●

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogen	Comune	Soggetto proponent	Orizzonte tempora	Costo mln	S C E N A R I				
							RI	PF	CC	IN	PR
V10.07	Variante di Montalenghe alla SP82 - da SE a NE dell'abitato di Montalenghe	9	Montalenghe	CMTO	M	4,00	●	●	●	●	●
V10.08	Realizzazione roatorie, innesto SP90, adeguamento	10	Caluso	CMTO	M	1,50	●	●	●	●	●
V11.01	Circonvallazione di Chieri - collegamento SS10-SP122 a nord di Chieri	11	Chieri	SCR	L	60,00	●	●	●	●	●
V11.02	Variante di Andezeno	11	Andezeno	CAP - CMTO	L	1,50	●	●	●	●	●
V11.03	Variante di Moriondo - da ovest a sud su SP119	11	Moriondo Torinese	CMTO	L	2,00	●	●	●	●	●
V11.04	Variante alla SP122 - dalla nuova variante di Trofarello alla SP122	3	Trofarello	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V11.05	Collegamento Trofarello-SS29	3	Trofarello	Concessionari o SATT	n.d.	87,80	●	●	●	●	●
V11.06a	Collegamento SP29-SP393 - adeguamento SP129	11	Poirino	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V11.06b	Collegamento SS29-SS393 - variante di Casanova	11	Carmagnola	CMTO-Comune	L	3,00	●	●	●	●	●
V11.06c	Collegamento SS29-SS393 - adeguamento strada comunale	11	Carmagnola	CMTO	L	3,00	●	●	●	●	●
V11.07	Variante di Villastellone - dalla SS393 alla SP122 a SE di Villastellone	11	Villastellone	CMTO	M	7,60	●	●	●	●	●
V11.08	Variante nord di Carmagnola (collegamento SP661-SP393-SP20)	11	Carmagnola	CMTO	B	30,00	●	●	●	●	●
V11.09	Varante ovest di Carmagnola (collegamento SP661-SP393 a ovest)	11	Carmagnola	CMTO	B	329,72	●	●	●	●	●
V11.10	Collegamento ss.393 - ss.661 e svincolo su A6	11		SCR	n.d.	n.d.	●	●	●	●	●
V11.11	Adegumento stradale e roatorie lungo la s.s. 393	11		CMTO	n.d.	10,00	●	●	●	●	●
V11.12.a	Collegamento Chierese-Chivassese. Adeguamento e potenziamento della SP122 tratta Chieri-Gassino e delle viabilità CMTOLI di adduzione.	10	Chieri, Gassino	CMTO		10,00			●		●
V11.12.b	Collegamento Chierese-Chivassese. Adeguamento e potenziamento della SP122 tratta Chieri-Gassino e delle viabilità CMTOLI di adduzione. Collegamento SP11-SP500 e successivo ampliamento.	10	vari	CMTO		5,00			●		●
V11.12.c	SP128 Variante di Pessione	11	Chieri	CMTO		4,00			●		●
V50.01	Variante di Carde (CN) - dalla SP139 a sud di Villafranca alla SP29 a sud di Carde	11	Carde-Villafranca	SCR	n.d.		●	●	●	●	●
Q01.14	Road Diet - Corso Francia	1	Torino		n.d.			●			●
Q01.15	Road Diet - Corso Orbassano	1	Torino		n.d.			●			●

5 Mobilità motorizzata collettiva

5.1 Rete ferroviaria

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/ attuatore	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
F01.01	ferroviaria Torino-Lione: tunnel	6	diffuso	MIT	M	n.d.	●	●	●	●	●
F01.02	Possibile localizzazione della Stazione Alta Velocità di Susa	6	Susa	MIT	M	n.d.	●	●	●	●	●
F01.03	Realizzazione nuova linea ferroviaria Torino-Lione: linea di adduzione	6	diffuso	MIT	M	n.d.	●	●	●	●	●
F01.04	Realizzazione nuova linea ferroviaria Torino-Lione: cintura di Torino	1, 2, 6	diffuso	MIT	L	n.d.	●	●	●	●	●
F02.01	Completamento Passante: linea	1	Torino		B	50,00					
F02.02	Completamento Passante Ferroviario: stazione Dora	1	Torino		B	30,00	●	●	●	●	●
F02.03	Completamento Passante Ferroviario: fermata Zappata	1	Torino		B	20,00	●	●	●	●	●
F02.04	Completamento Passante Ferroviario: nuova fermata Spezia	1	Torino	PROPOSTA PUMS	M	n.d.					
F03.01	Collegamento Passante-Linea Torino Ceres	1	Torino		B	in corso	●	●	●	●	●
F03.01	Raddoppio selettivo Torino-Pinerolo	3, 5	diffuso		M	115,00	●	●	●	●	●
F03.02	Peduncolo ferroviario Torino-Ivrea (Chivasso)	10	Chivasso	PROPOSTA PUMS	L	n.d.			●		●
F03.03	Elettrificazione linea Ivrea-Aosta	9, 10	diffuso		M	110,00					
F03.04	Eliminazioni P.L. Chivasso-TO	4, 10	Settimo, Brandizzo, Chivasso		M	n.d.			●		
F04.02	Raddoppio selettivo Settimo-Rivarolo	3, 5	diffuso		M	12,00	●	●	●	●	●
F05.01	Riorganizzazione SFM post gara vinta da Trenitalia	varie	diffuso		B	n.d.	●	●	●	●	●
F06.04	Nuova stazione ferroviaria di Ferriera	2-6	Buttiglieria Alta, Avigliana		B	15,00	●	●	●	●	●
F06.01	Nuova Fermata SFM5 - San Paolo	1	Torino		B	7,00	●	●	●	●	●
F06.02	Nuova Fermata SFM5 - Quaglia Le Gru	1	Torino		B	11,50	●	●	●	●	●
F06.03	Nuova Fermata SFM5 - San Luigi	3	Orbassano		B	21,00	●	●	●	●	●
F06.05	Nuova fermata ferroviaria a Caselle sulla linea Torino-Ceres	4	Caselle T.se		M	n.d.					
F07.01	Parcheggio interscambio fermata SFM Moncalieri	3	Moncalieri		M	n.d.					
F08.01	Stazioni Porta SFM				M	n.d.			●		●
F08.02	Stazioni Porta SFM tranne Moncalieri				M	n.d.		●		●	

2.1 Rete metropolitana

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/ attuatore	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
M01.01	Prolungamento linea M1 sino a Bengasi	1	Torino	Città di Torino	B	attuato	●	●	●	●	●
M01.02	Parcheggio interscambio interrato M1 p.za Bengasi	1		Città di Torino	B	19,00	●	●	●	●	●
M01.03	Prolungamento linea M1 sino a C.Vica (P+R tangenziale)	2	Collegno, Rivoli	Città di Torino	B	in corso	●	●	●	●	●
M01.04	Parcheggio interscambio M1 a C.Vica	2		Città di Torino	B	9,40	●	●	●	●	●
M01.05	Prolungamento linea M1 sino a Rivoli centro	2	Rivoli	Città di Torino	M	250,22		●	●	●	●
M01.06	Prolungamento linea M1 sino a Rivoli ovest (P+R Perosa)	2	Rivoli	Città di Torino	L	350,00			●		●
M01.07	Parcheggio interscambio M1 c/o Auchan Rivoli	2		Città di Torino	L	n.d.			●		
M01.08a	Prolungamento linea M1 sino a Nichelino	1, 3	Torino, Nichelino	Città di Torino	L	n.d.			●		
M01.08b	Prolungamento linea M1 sino a Moncalieri				L	350,00			●		●
M02.01	Nuova linea M2 Rebaudengo - Novara	1	Torino	Città di Torino	B	828	●	●	●	●	●
M02.02	Nuova linea M2 Novara - Porta Nuova	1	Torino	Città di Torino	B	1.389	●	●	●	●	●
M02.03	Nuova linea M2 prolungam. S.Mauro/Pescarito	1, 4	Torino, S.Mauro	Città di Torino	M			●	●	●	●
M02.04	Nuova linea M2 Porta Nuova - Anselmetti	1	Torino	Città di Torino	M	1.431					
M02.05	Nuova linea M2 prolungam. Anselmetti-Orbassano	1, 3	Beinasco, Orbassano	Città di Torino	M	678		●	●	●	●
M02.06	Parcheggio interscambio M2 Pescarito	1, 4			M			●	●	●	●
M02.07	Parcheggio interscambio M2 Drosso	1			M			●	●	●	●
M02.08	Parcheggio interscambio M2 Orbassano	3			M			●	●	●	●

5.2 Rete tranviaria

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/ attuatore	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
T00.01	Velocizzazione rete tramviaria	1	Torino	Città di Torino	B	n.d.	●	●	●	●	●
T03.01	Prolungamento T3 p.za Hermada-Toselli	1	Torino	Città di Torino	B	3,73		●	●	●	●
T04.01	Prolungamento T4 a Stupinigi	1, 3	Torino, Nichelino	Città di Torino	M	24,50		●	●	●	●
T04.02	Parcheggio interscambio T4 Stupinigi	3	Nichelino	PROPOSTA PUMS	M	n.d.		●	●	●	●
T10.01	Riattivazione T10 a Nord (fino a via Massari)	1	Torino	Città di Torino	M	n.d.		●		●	●
T10.02	Soppressione T10 su c.so Settembrini	1	Torino	Città di Torino	M	n.d.		●		●	
T10.03	Estensione T10 fino a Drosso M2				M	11,20			●		●
T12.01	Realizzazione nuova linea T12 da Stadium a c.so G.Cesare	1	Torino	Città di Torino	M	221,72			●		●
T12.02	Parcheggio interscambio T12 Stadium				M	n.d.			●		●
T12.03	Realizzazione nuova linea T12 da c.so G.Cesare a c.so Lepanto				M	7,96			●		●
T15.01	Deviazione T15 in via Falcone/Borsellino	1	Torino	Città di Torino	M	n.d.					
T15.02a	Arretramento capolinea T15 ospedale Martini	1	Torino	Città di Torino	M	n.d.		●		●	●
T15.02b	Prolungamento T15 a Grugliasco				M	n.d.			●		
T15.03	Protezione T15 (linea tramviaria di forza)				M	n.d.		●	●	●	●
T15.04	Transito T15 da Porta Susa			IPOTESI PUMS	M	n.d.		●	●	●	●

5.3 Busvie elettriche

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/ attuatore	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
B02.01a	Busvia elettrica 2 - Ponchielli-Corradino	1	Torino	Città di Torino	B	29,88		●		●	
B02.01b	Busvia elettrica 2 - Ponchielli-Lingotto-Corradino	1	Torino	PROPOSTA PUMS	M				●		●
B05.01	Busvia elettrica 5 - Cimitero Sud-Bazzi	1	Torino	Città di Torino	B	19,24		●		●	
B08.01	Busvia elettrica 8 - S.Mauro-Biglieri	1	Torino	Città di Torino	B	25,69					
B08.02	Busvia elettrica 8 - Campus Einaudi-Lingotto (senza sottopasso Spezia)	1	Torino	PROPOSTA PUMS	M				●		●
B55.01	Busvia elettrica 55 - Orbassano-Bengasi	1	Torino	Città di Torino	B	17,22		●	●	●	●
B62.01	Busvia elettrica 62 - C.Mario-Stampalia	1	Torino	Città di Torino	B	24,35		●		●	
B62.02	Transito 62 da S.Paolo	1		PROPOSTA PUMS	M				●		●

5.4 Rete extraurbana e trasporto a chiamata

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/ attuatore	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
E01.01	Linea bus autostradale Moncalieri-Rivoli			PROPOSTA PUMS	B	n.d.			●		●
E01.02	Linea bus autostradale Rivoli-Settimo T.se			PROPOSTA PUMS	B	n.d.			●		●
E02.02	Riorganizzazione rete extraurbana			PROPOSTA PUMS	M	n.d.			●		●
S05.01	Servizio trasporto pubblico a chiamata Val Pellice (Torre P.)			PROPOSTA PUMS	M	n.d.			●		●
S05.02	Servizio trasporto pubblico a chiamata Val Chisone-Germanasca (Perosa A.)			PROPOSTA PUMS	M	n.d.			●		●
S06.01	Servizio trasporto pubblico a chiamata Bassa Valsusa-Val Sangone (Avigiana)			PROPOSTA PUMS	M	n.d.			●		●
S06.02	Servizio trasporto pubblico a chiamata Bassa Valsusa (Bussoleno)			PROPOSTA PUMS	M	n.d.			●		●
S06.03	Servizio trasporto pubblico a chiamata Alta Valsusa (Oulx-Cesana)			PROPOSTA PUMS	M	n.d.			●		●
S07.01	Servizio trasporto pubblico a chiamata Valli di Lanzo (Ceres)			PROPOSTA PUMS	M	n.d.			●		●
S08.01	Servizio trasporto pubblico a chiamata Valli Orco-Soana (Pont C.)			PROPOSTA PUMS	M	n.d.			●		●

6 Interventi tecnologici

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
X01.01	Rinnovo/elettrificazione parco bus urbano	diffuso	diffuso		M						●
X02.01	Alimentazione parco bus extraurbano a metano/GNL	diffuso	diffuso		B						●
X03.01	Ampliamento diffusione colonnine di ricarica	diffuso	diffuso		B						●
X04.01	Incentivi alla diffusione dell'auto elettrica (progetti europei regione e-smart, Emoticon)	diffuso	diffuso		M						●
X05.01	Sviluppo guida automatica (trasporto privato)	diffuso	diffuso		L						●
X05.02	Sviluppo guida automatica (trasporto pubblico)	diffuso	diffuso		L						●

7 Interventi urbani

CODICE PUMS	Descrizione	Zona Omogenea	Comune	Soggetto proponente/	Orizzonte temporale	Costo mln €	SCENARI				
							RIF	PRS	COO	INT	PRG
U01.01	Palazzo della Regione	1	Torino				●	●	●	●	●
U01.21	Parco della Salute della ricerca e innovazione	1	Torino	AREE DI TRASFORMAZIONE POLIFUNZIONALI			●	●	●	●	●
U02.08a	Polo Scientifico Universitario di Grugliasco	2	Grugliasco	FORMAZIONE E RICERCA			●	●	●	●	●
U02.08b	Polo Scientifico Universitario di Grugliasco	2	Grugliasco	FORMAZIONE E RICERCA			●	●	●	●	●
U02.08c	Polo Scientifico Universitario di Grugliasco	2	Grugliasco	FORMAZIONE E RICERCA			●	●	●	●	●
U03.01a	Nuovo Ospedale Moncalieri	3	Moncalieri				●	●	●	●	●
U09.01a	Spostamento ospedale Ivrea in area ex Montefibre	9	Ivrea				●	●	●	●	●